

Nazwa kwalifikacji:

Prowadzenie procesu przeróbki kopalin stałych

Oznaczenie kwalifikacji:

MG.35

Numer zadania:

02

Kod arkusza:

MG.35-02-0_klucz2

Wersja arkusza:

z2

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Miesięczny przerób nadawy oraz wychody koncentratu i odpadów
	<i>W tabeli 1 w wierszu:</i>
R.1.1	czerwiec w kolumnie 2 zapisano: 725 000
R.1.2	lipiec w kolumnie 2 zapisano: 766 500
R.1.3	kwiecień w kolumnie 3 zapisano: 42 590
R.1.4	maj w kolumnie 3 zapisano: 45 000
R.1.5	styczeń w kolumnie 4 zapisano: 712 500
R.1.6	luty w kolumnie 4 zapisano: 717 000
R.1.7	marzec w kolumnie 4 zapisano: 746 500
R.2	Rezultat 2: Miesięczne parametry jakościowo-ilościowe koncentratów i odpadów
	<i>W tabeli 2 w kolumnie:</i>
R.2.1	3 (wychód koncentratu w %) zapisano kolejno: 5,0; 5,0; 5,2; 5,3; 6,4; 5,4; 5,0
R.2.2	5 (uzysk Cu w koncentracie w %) zapisano kolejno: 70,6; 78,1; 83,5; 73,6; 83,5; 74,7; 73,8
R.2.3	2 (wychód odpadu w %) zapisano kolejno: 95,0; 95,0; 94,8; 94,7; 93,6; 94,6; 95,0
R.2.4	3 (strata Cu w odpadzie w %) zapisano kolejno: 29,4; 21,9; 16,5; 26,4; 16,5; 25,3; 26,2
R.3	Rezultat 3: Parametry jakościowo-ilościowe koncentratów zmianowych
	<i>W tabeli 3:</i>
R.3.1	w wierszu najlepszy pod względem jakości i ilości koncentrat otrzymano podczas zmiany zapisano: III
R.4	Rezultat 4: Wykres wzbogacania Halbicha dla zmianowych parametrów wzbogacania
	<i>Na rysunku 1 na rysunku zaznaczono punkt dla zmiany:</i>
R.4.1	I według rysunku z rozwiązania
R.4.2	II według rysunku z rozwiązania
R.4.3	III według rysunku z rozwiązania
	<p>Wykres przedstawia zależność między zawartością miedzi w koncentracie a uzyskiem miedzi w koncentracie dla trzech zmian. Oś pozioma (X) to 'Zawartość miedzi w koncentracie, %' z wartościami 24, 25, 26, 27. Oś pionowa (Y) to 'Uzysk miedzi w koncentracie, %' z wartościami 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100. Legenda: Zmiana I (niebieski kwadrat), Zmiana II (niebieski trójkąt), Zmiana III (niebieski okrąg). Dane punktowe: Zmiana I (26, 65), Zmiana II (25, 90), Zmiana III (25, 85).</p>
R.5	Rezultat 5: Zmianowe i dobowe zużycie odczynników flotacyjnych
	<i>W tabeli 4 w wierszu:</i>
R.5.1	I w kolumnie 3 zapisano: 667
R.5.2	I w kolumnie 4 zapisano: 167
R.5.3	II w kolumnie 3 zapisano: 700
R.5.4	II w kolumnie 4 zapisano: 175
R.5.5	III w kolumnie 3 zapisano: 720
R.5.6	III w kolumnie 4 zapisano: 180
R.5.7	doza w kolumnie 2 zapisano: 26 090
R.5.8	doza w kolumnie 3 zapisano: 2 087
R.5.9	doza w kolumnie 4 zapisano: 522
R.6	Rezultat 6: Bilans węzła klasyfikacji nadawy po kruszarce młotkowej
	<i>W tabeli 5 w wierszu:</i>
R.6.1	I w kolumnie 3 zapisano: 6 672
R.6.2	II w kolumnie 3 zapisano: 7 000
R.6.3	III w kolumnie 3 zapisano: 7 200
R.6.4	I w kolumnie 4 zapisano: 1 668
R.6.5	II w kolumnie 4 zapisano: 1 750
R.6.6	III w kolumnie 4 zapisano: 1 800